



Código: GN00000806

Nombre del punto: RIO GUADARRAMILLA - Cruce Ctra. El Viso-Sta. Eufemia

Cauce: RIO GUADARRAMILLA

Código de la masa de agua: 12023

Nombre de la masa de agua: RIO GUADARRAMILLA

Localidad: Viso (El)

Provincia: Córdoba

UTM X: 330131

UTM Y: 4264896

Huso: 30

		ENERO 20-01-2009	FEBRERO 11-02-2009	MARZO 11-03-2009	ABRIL 14-04-2009	MAYO 12-05-2009	JUNIO 02-06-2009	JULIO 07-07-2009	AGOSTO 11-08-2009	SEPTIEMBRE 15-09-2009	OCTUBRE 06-10-2009	NOVIEMBRE 03-11-2009	DICIEMBRE 14-12-2009
Acenaf teno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Agentes tensoactivos (aniónic	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	---	0,1	0,2	0,1	0,1
a-hch	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Alaclor	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Alcalinidad total	mg/L	348,7	287,7	337,8	398,2	443,0	426,6	444,0	430,3	402,3	405,1	367,1	342,9
Aldrín	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Aluminio	mg/L	0,09	< 0,05	< 0,05	< 0,1500	0,6071	0,1872	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	0,1660	< 0,1500	< 0,1000
Ametrin	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Amonio total	mg/L	6,00	0,54	0,06	6,50	4,50	4,30	0,12	0,16	3,50	7,25	1,05	6,50
Antraceno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Arsénico	µg/L	40,64	49,20	50,19	30,60	86,03	---	105,60	112,40	---	89,90	48,23	33,45
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	---	0,08	---	---	0,05	---	---	---
Atraton	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Atrazina	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	0,10	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
atrazina	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Bario	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,0600	0,0899	0,0561	0,0667	0,0555	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Benzo(a)Antraceno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzo(a,h)Antraceno	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Benzo(a)Pireno	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(b)Fluoranteno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzo(g,h,i)Perileno	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Benzo(k)Fluoranteno	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
b-hch	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Bicarbonatos	mg/L	348,7	287,7	337,8	398,2	402,0	371,5	359,4	344,2	402,3	405,1	367,1	342,9
Boro	mg/L	0,10	< 0,05	0,08	0,1100	0,1225	0,1458	0,1536	0,1714	0,1456	0,1269	0,1223	0,1079
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	< 0,50
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	---	< 0,02	---	---	< 0,02	---	---	---
Calcio	mg/L	76,3	94,8	83,5	76,3000	80,2000	70,7400	64,6300	56,9000	65,4600	70,8500	72,8900	66,7100
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	41,0	55,2	84,7	86,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1



Código: GN00000806

Nombre del punto: RIO GUADARRAMILLA - Cruce Ctra. El Viso-Sta. Eufemia

Cauce: RIO GUADARRAMILLA

Código de la masa de agua: 12023

Nombre de la masa de agua: RIO GUADARRAMILLA

Localidad: Viso (EI)

Provincia: Córdoba

UTM X: 330131

UTM Y: 4264896

Huso: 30

		ENERO 20-01-2009	FEBRERO 11-02-2009	MARZO 11-03-2009	ABRIL 14-04-2009	MAYO 12-05-2009	JUNIO 02-06-2009	JULIO 07-07-2009	AGOSTO 11-08-2009	SEPTIEMBRE 15-09-2009	OCTUBRE 06-10-2009	NOVIEMBRE 03-11-2009	DICIEMBRE 14-12-2009
Molinate	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Níquel	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	27,6	39,9	21,9	18,6	7,2	6,4	< 1,0	< 1,0	< 1,0	4,0	19,4	32,8
O-Fosfatos	mg/L	11,50	6,25	10,25	13,00	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor	-----	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PAH	mg/L	0,00007	0,00007	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002
PCB 101	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 118	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 138	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 153	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 180	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 28	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 52	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB's	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
Pentaclorobenceno	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Pentaclorofenol	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
pH	pH	8,1	8,2	8,2	8,4	8,5	8,7	9,0	9,0	8,3	8,2	8,2	7,9
Pireno	µg/L	0,07	0,07	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Plaguicidas total	mg/L	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010
Plomo	µg/L	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	---	2,97	< 2,00	---	4,42	< 2,00	2,18
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	< 0,02	---	---	< 0,02	---	---	---
Potasio	mg/L	27,0	24,2	24,8	22,6000	25,5250	26,9400	29,8900	36,0400	33,1800	38,0600	26,2200	27,8800
PP-DDD	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PP-DDE	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PP-DDT	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Prometon	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Prometrin	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Propazina	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Recuento de Coliformes fecal UFC/100		7700	47	560	1700	240	180	75	1000	700	3000	3500	4800

